



Spiralno svrdlo HSS valjano N, bez prevlake, Ø DC h8: 12,5mm



Podaci za narudžbu

Broj narudžbe	114000 12,5
GTIN	4045197009500
Razred artikla	12B

Opis

Izvedba:

Izrađeni valjanjem, normalan kut spirale, debljina i širenje jezgre.
Dimenzije prema DIN 338.

Nema prekida strukture, time je elastičniji i prikladan za teške radove bušenja (npr. s ručnim bušilicama). Ekonomična izvedba.

Preporuka:

Maksimalna dubina bušenja:

$$L_2 = L_c - 1,5 \times D_c.$$

Tehnički opis

Broj oštrica Z	2
Duljina žlijeba za odvođenje L_c	101 mm
Nazivni Ø D_c	12,5 mm
Posmak f u čeliku <math>< 750 \text{ N/mm}^2</math>	0,16 mm/okr
Tolerancija nazivnog Ø	h8
Ø drške D_s	12,5 mm
Ukupna duljina L	151 mm
preporučena maksimalna dubina bušenja L_2	82,3 mm
Kut vrha	118 stupanj
Drška	Cilindrična drška
Prevlaka	bez prevlake

Rezni materijal	HSS
Tip	N
Unutarnje hlađenje	ne
Prsten u boji	nema
Vrsta proizvoda	Spiralno svrdlo

Podaci korisnika

	Prikladno za	V_c	ISO kod
Aluminij (kratkih odlomaka)	prikladno samo u posebnim uvjetima	45 m/min	N
Čelik < 500 N/mm ²	prikladno	40 m/min	P
Čelik < 750 N/mm ²	prikladno	30 m/min	P
Čelik < 900 N/mm ²	prikladno	25 m/min	P
GG(G)	prikladno samo u posebnim uvjetima	25 m/min	K
Ulje	prikladno		
mokro maksimalno	prikladno		
suho	prikladno samo u posebnim uvjetima		